

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 14 - 6 - 78456175

**BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
ROUTE DE VASLES - BIARD - 86000 POITIERS - TEL. (49) 88.35.55

ABONNEMENT ANNUEL 60 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X.
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 117 (16/78) 12 JUIN 1978

VIGNE

MILDIOU

Des taches éparses sont apparues dans l'ensemble du vignoble des Charentes durant la période du 29 Mai au 3 Juin. Quelques foyers primaires ont été signalés en de rares secteurs (16-Saint Brice, 17-Archiac, Mons) avec attaques sur les trois premières feuilles, quel que soit le niveau de palissage des rameaux. Des contaminations peu fréquentes sur sarmets et grappes (Rot gris) ont été également observées, ce qui paraît indiquer une certaine virulence de la maladie. Dans le Haut-Poitou, également, la maladie est présente (86-Furigny).

La grande sensibilité de la vigne au stade préfloraison et en végétation active justifie la vigilance des viticulteurs: nous ne saurions trop insister sur ce point. Il convient de bien respecter les doses de fongicides et de bien traiter l'ensemble de la végétation, en utilisant au mieux les performances des appareils de traitement. Les "accidents" de la campagne 1977 ne devraient plus se produire.

De nouvelles taches provoquées par les pluies orageuses du 3 au 7 Juin doivent apparaître actuellement. En conséquence dans les vignobles présentant des attaques primaires et traitées avant ces pluies, il y a lieu de renouveler le traitement dès à présent. Sinon on pourra attendre la fin de la semaine, ou l'annonce d'une perturbation.

Le concours pour la détection des taches primaires est clos dans les Charentes, toutes les primes ayant été attribuées mais les primes pour le Poitou n'ont pas encore été données. Nous remercions bien vivement tous ceux qui, par leur envoi, nous ont permis une meilleure connaissance de la situation sanitaire du vignoble, permettant une information mieux actualisée pour vous servir.

VERS de la GRAPPE

Dans les Charentes, l'activité des papillons est en général faible, et nous conseillons donc d'attendre l'apparition éventuelle de "toiles" pour réaliser un traitement curatif.

Dans le Haut-Poitou, on note une recrudescence généralisée de la cochyliis. En raison des dégâts importants qui peuvent être réalisés dès cette première génération, nous pensons que la lutte ne doit pas être négligée. Les interventions de type préventif peuvent être réalisées dès à présent.

POMMIER POIRIER

CARPOCAPSE

Les fortes températures enregistrées depuis le 27 Mai ont été très favorables à cet insecte.

- Dans les secteurs les plus chauds des Charentes, et de la Plaine de Niort, des pontes ont pu être déposées à partir du 30 Mai environ, et commencent à éclore depuis la fin de la semaine dernière. Dans ces zones, nous conseillons donc un traitement immédiat.

P. 333

- Dans les zones plus froides (Vienne) le traitement doit également être réalisé dans les prochains jours.
- Dans le secteur le plus tardif des Deux-Sèvres (Gâtines), les toutes premières pontes ont pu être déposées à partir du 7 Juin. Le traitement avec des produits classiques peut donc être repoussé à la fin de semaine, mais il devra être fait dès réception en cas d'utilisation du diflubenzuron (Dimilin).

TAVELURE

Dans les vergers où des taches sont apparues sur le feuillage, la lutte doit être poursuivie, en utilisant de préférence des produits curatifs appliqués après contamination, (au lieu d'une protection préventive classique).

N.B. : Nous rappelons que lorsque des produits sont homologués, à une certaine concentration, cette dose est valable pour 1000 l. de bouillie par hectare; par conséquent, ces concentrations doivent être augmentées lorsqu'on traite à volume réduit, sous peine de diminuer dangereusement les quantités de matière active/ha.

OIDIUM

Surveiller cette maladie, favorisée par le temps chaud, et poursuivre la lutte si nécessaire, à l'occasion des traitements contre tavelure et carpocapse.

GRANDES CULTURES

MALADIES des CEREALES

Même dans les secteurs les plus tardifs, il est trop tard pour faire des traitements contre septoriose, fusariose et rouille brune. Par contre, la lutte contre la rouille jaune peut encore se justifier dans les parcelles qui sont au stade de pleine floraison. Pour ces traitements tardifs, préférer le Bayleton 25, en raison de sa bonne action curative, et de son efficacité sur oïdium de lépi.

PUCERONS des CEREALES

On note une augmentation des populations, qui restent malgré tout à un niveau faible. Compte tenu de l'activité très importante des ennemis naturels des pucerons (Coccinelles, syrphes ...), et du stade avancé des céréales, nous déconseillons de traiter.

CULTURES LEGUMIERES

TEIGNE du POIREAU

Faute de pouvoir suivre l'évolution de ce ravageur, et de situer les périodes critiques où les traitements seraient nécessaires, nous conseillons de réaliser des traitements préventifs toutes les deux semaines avec l'un des produits suivants : chlorpyrifos méthyl (45 g/hl), azinphos (40 g/hl), carbaryl (75 g/hl), chlorfenvinphos (40 g/hl), malathion (75 g/hl), méthidathion (30 g/hl), parathion éthyl (25 g/hl), parathion méthyl (40 g/hl), phosalone (60 g/hl), tetrachlorvinphos (150 g/hl) et Bacillus thuringiensis (dose selon spécialité).

MILDIOU de la POMME de TERRE

Les températures élevées de ces derniers jours permettent au champignon de réaliser un cycle de développement en moins d'une semaine. Nous conseillons donc de surveiller l'apparition éventuelle de taches, et de bien maintenir la protection lorsque des périodes perturbées sont annoncées.

DORYPHORES

Dans les régions les plus précoces, les premières pontes sont écloses depuis quelques jours, et les larves atteignent, et dépassent parfois la grosseur d'un grain de blé: dans ce cas, le traitement doit être fait sans tarder.

CULTURES INDUSTRIELLES

MILDIOU du TABAC

Des attaques sont enregistrées dans diverses régions sur semis négligés. Bien respecter les conseils de traitements, et détruire les derniers plants en pépinières après repiquage.

CULTURES FLORALES

ALEURODES des SERRES (" MOUCHES BLANCHES ")

Contre ces insectes très difficiles à détruire, la lutte doit être menée rigoureusement. Actuellement, de bons résultats sont obtenus avec le pirimiphos-méthyl (Actellic). D'autres produits sont utilisables : bioresmethrine, néthonyl, dichlorvos, aldicarbe (granulés). On a intérêt à alterner les produits pour éviter l'apparition de populations d'insectes résistants.

CULTURES de MELONS de PLEIN CHAMP

OIDIUM

Cette maladie devient en général résistante aux fongicides au bout de quelques années, et nous conseillons d'utiliser de préférence des produits autorisés depuis peu, c'est-à-dire :

- bupirimate (Ninrod), inazalil (Fungaflor), pyrazophos (Afugan), triforine (Saprol).

ANTHRACNOSE (nuile rouge) et Cladosporiose (nuile grise)

Des attaques très précoces ayant été décelées, nous conseillons de surveiller les cultures et d'intervenir si nécessaire, avec un produit à base de BMC (carbendazin 30 g/hl, benomyl 30 g/hl, thiophanate méthyl 70 g/hl) ou d'un dithiocarbamate (manèbe 240 g/hl, mancozèbe 160 g/hl) ou de dichlone 80 g/hl.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
" POITOU-CHARENTES " :

R. GUILLEMET

Inprimé à la Station le 12 Juin 1978 - Précédente Note : Bulletin N° 116-5 JUIN 1978.

N° de papier de presse : 535 AD.

7334